un BIBLIOTECA SEDE BOGOTÁ
7701151915733 1
Sys: 479917

Caldasia 23(2): 343-344

GUSTAVO LOZANO-CONTRERAS

BOGOTÁ, 22 DE MAYO DE 1938 - BOGOTÁ, 10 DE JULIO DE 2000

Foto Pedro Ruiz, 1976.

El profesor Gustavo Lozano-Contreras falleció inesperadamente el día 10 de Julio del año 2000. Unos pocos años atrás se había pensionado luego de ofrecerle a la Universidad Nacional de Colombia toda una vida de trabajo, productividad y extraordinaria calidad como persona, como profesor y como investigador.

El profesor Lozano estudió en la Universidad Nacional de Colombia, donde recibió el grado de Botánico en 1965. Desde entonces, se desempeñó como docente de la Universidad Nacional en el departamento de Biología entre 1965 y 1975, y en el Instituto de Ciencias Naturales desde 1975 hasta su fallecimiento.

Como profesor, formó nuevas generaciones de botánicos y de ecólogos. Su capacidad innata de enseñar fue apreciada por la gran cantidad de estudiantes que tuvimos la fortuna de aprender de él, y fue reconocida por el Alma Mater con las distinciones de Maestro Universitario en 1989 y de Profesor Emérito en 1995.

El profesor Lozano fue también director del Departamento de Biología, director del Herbario Nacional Colombiano y jefe de la Sección de Botánica del Instituto de Ciencias Naturales. En este periodo, fue crucial para la consolidación académica de estas instituciones.

Sin duda alguna, el profesor Lozano fue uno de los mejores conocedores de la Flora de Colombia. Explorador de practicamente todos los ecosistemas de nuestro país, colectó y estudió rigurosamente miles de plantas. Como resultado, dejó plasmado su conocimiento en varios libros y en numerosas publicaciones en revistas nacionales y extranjeras. Son notables los nuevos hallazgos y contribuciones en el conocimiento de las familias Bromeliaceae, Campanulaceae, Fagaceae, Hamamelidaceae, Juglandaceae, Magnoliaceae, Melastomataceae y Metteniusaceae, entre otras. Además, fue pionero en el estudio de la ecología de robledales y de páramos.

El profesor Lozano fue esencial en la preparación y desarrollo del programa institucional Flora de Colombia, un programa que en su momento fue reconocido como ejemplar por entidades como Colciencias. Fue el primer monografista del programa, con las Magnoliaceae para Flora de Colombia. Publicada en 1983, esta obra de-

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA BIBLIOTECA

muestra una gran madurez investigativa, un excelente trabajo taxonómico y un extraordinario conocimiento en la biología de estos majestuosos árboles. Además, el autor aprovechó sus estudios de posgrado en Argentina para complementar la monografía con un análisis numérico riguroso que enriqueció el conocimiento y la discusión en la sistemática de las Magnoliaceae. De hecho, el profesor Lozano fue pionero en el uso de estos análisis en Colombia.

Foto Pedro Ruiz, 1969-1970

Su contribución como monografista para el programa Flora de Colombia se extiende a 1988, cuando publica –en coautoría con la profesora Nubia Becerra, del Departamento de Biología de nuestra Universidad– una segunda monografía, tratando esta vez la familia Metteniusaceae. Esta monografía es sin duda la más completa y confiable pieza de información disponible para la discusión vigente acerca de la sistemática y la evolución de esta enigmática familia de plantas.
Sus publicaciones, sus colecciones, y cada una de sus identificaciones en el Herbario Nacional Colombiano, son legados valiosos para las nuevas generaciones de botánicos del país. Todas estas contribuciones originales han enriquecido significativamente las discusiones a nivel internacional acerca de la sistemática y la biogeografía de plantas tropicales.

Tuve la suerte de conocer al profesor Lozano, primero como su estudiante, y luego como su colega. En ambos casos, fue ejemplo de seriedad, dedicación, honestidad y amistad incomparables. A más de un año de su fallecimiento, el gran vacío que él ha dejado se sigue sintiendo profundamente en el Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional.

Con sinceridad, la comunidad botánica del país y del exterior sintió que con la inesperada muerte del profesor Lozano, Colombia perdió a uno de los más valiosos estudiosos de su flora y su ecología.

Favio González

Caldasia 23(2): 345-350

PUBLICACIONES DE GUSTAVO LOZANO CONTRERAS (1938-2000) DURANTE SU CARRERA COMO BOTÁNICO EN EL INSTITUTO DE CIENCIAS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

Carlos Parra-O.
Instructor Asistente. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Apartado 7495, Bogotá, Colombia. carlospa@ciencias.unal.edu.co

INTRODUCCIÓN

La siguiente compilación reúne las publicaciones científicas en el estudio de la botánica producidas por Gustavo Lozano Contreras (1938-2000), durante el desarrollo de sus actividades como profesor e investigador del Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia. El profesor Lozano publicó estudios taxonómicos, anatómicos, florísticos y de diversidad en la flora colombiana, principalmente con relación a especies y comunidades de la zona subandina y andina. En total se recopilaron 46 publicaciones y dos manuscritos inéditos; 16 de las publicaciones (11 artículos científicos, dos libros, dos capítulos de libros y una monografía de la serie 'Flora de Colombia') fueron escritas por él como único autor. Las 30 restantes (24 artículos científicos, una monografía de la serie 'Flora de Colombia', dos capítulos de libros y un resumen de congreso) fueron escritas con diferentes colegas, principalmente del Instituto de Ciencias Naturales.

Con relación a los estudios taxonómicos desarrollados, el profesor Lozano realizó su mayor contribución en dos importantes familias de fanerógamas colombianas: Magnoliaceae y Melastomataceae. En la primera, describió un género y 31 especies principalmente distribuídas en Colombia. Además realizó la revisión de los géneros *Dugadiodendron* y *Talauma* en el Neotrópico, convirtiéndose en uno de los más destacados especialistas en la familia para la región neotropical. En Melastomataceae, siguiendo la tradición del estudio de esta importante familia en el Instituto de Ciencias Naturales (comenzada por el padre Lorenzo Uribe), describió 14 nuevas especies de la flora colombiana de los géneros *Allomaieta*, *Axinaea*, *Bellucia*, *Centronia*, *Huilaea*, *Meriania*, *Miconia*, *Sagraea* y *Topobea*.

Adicionalmente, su profundo conocimiento de la flora colombiana lo llevó al descubrimiento de nuevas especies de géneros que nunca antes habían sido reportados en América Tropical [i.e., *Trigonobalanus* (Fagaceae), *Matudaea* (Hammamelidaceae)], ni en Suramérica [*Oreomunnea* (Juglandaceae)]. Además describió especies en familias tan diferentes como Bromeliáceas, Campanuláceas, Juglandáceas, Metteniusáceas y Oleáceas.

A continuación se presentan dos listas cronológicas de las publicaciones realizadas por el profesor Lozano; la primera como único autor y la segunda con otros autores. Dentro de la segunda se mencionan dos manuscritos inéditos, incluyendo su tesis de pregrado. También se incluye una lista del género y las especies descritas por G. Lozano, organizada por orden alfabético de familias. Los nombres con asterisco (*) indican que el nombre mencionado fue producto de una 'combinación nueva' (en su momento) y no de una 'especie

nueva'. Por último, se añade un listado de las especies dedicadas a G. Lozano incluyendo las que se encuentran en este volumen de Caldasia.

Lozano-C., G.

1972. Una nueva especie colombiana del género *Talauma* (Magnoliaceae). Mutisia 2 (36): 1-11.

1972. Contribución al estudio de las Magnoliaceae de Colombia, II. Mutisia 2 (37): 11-16.

1975. Contribución al estudio de las Magnoliaceae de Colombia, III. Caldasia 11 (53): 27-50.

1977. Contribución al estudio de las Magnoliaceae de Colombia – IV. Caldasia 12 (56): 3-11.

1978. Contribución al estudio de las Magnoliaceae de Colombia, V. Caldasia 12 (58): 283-289.

1981. Studia plantarum colombiae – II. Mutisia 2 (50): 1-3.

1983. Magnoliaceae. En: Pinto, P. (Ed.), Flora de Colombia, volumen 1. Instituto de Ciencias Naturales - Museo de Historia Natural. Universidad Nacional de Colombia: 1-119.

1984. Plantas de Páramo. Colección Biblioteca Caja Agraria No. 15, Caja de Crédito Agrario. Bogotá. 165 p.

1984. Consideraciones sobre el género *Dugandiodendron* (Magnoliaceae). Taxon 33 (4): 691-696.

1984. Comunidades Vegetales del flanco Norte del cerro "El Cielo", y la Flora Vascular del Parque Nacional Natural Tayrona (Magdalena, Colombia). Cap. 17, págs. 407-422. En: T. Van der Hammen & P. Ruíz-C. (eds). Estudios de Ecosistemas Tropandinos 2. J. Cramer, Berlín-Stuttgart.

1986. Comparación florística del Parque Nacional Natural Tayrona, la Guajira y la Macuira-Colombiana y los Médanos de Coro-Venezuela. Mutisia 3 (67): 1-26.

1990. Magnoliaceae nativas del Brasil. Rev. Acad. Colomb. Cienc. 17 (66): 579-583.

1990. Magnoliaceae nativas de Venezuela. Rev. Acad. Colomb. Cienc. 17 (67): 779-782.

1994. *Dugandiodendron* y *Talauma* (Magnoliaceae) en el Neotrópico. Colección Jorge Álvarez Lleras vol. 3. Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. 147 p.

1996. Géneros de Cormófitos endémicos de Colombia. Págs. 65-71, En: Lozano-C., G., Ruiz, N., González, F. & M. T. Murillo. Notas sobre Biodiversidad. Biblioteca José Jerónimo Triana 13. Instituto de Ciencias Naturales-Museo de Historia Natural. Universidad Nacional de Colombia: 1-71.

1996. Hallazgo de la familia Hamamelidaceae en Suramérica y descripción de una nueva especie de *Matudaea* de Colombia. Rev. Acad. Colomb. Cienc. 20 (78): 443-445.

Lozano-C., G. et al.

Lozano-C., G. & J. Torres. 1965. "Estudio Fitosociológico de un bosque de robles (*Quercus humboldtii* H. & B.) de la "Merced", Cundinamarca. Tesis de grado para optar al título de botánico. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia. Bogotá.

Lozano-C., G. & J. Torres. 1974. Aspectos generales sobre la distribución sistemática, fitosociológica, y clasificación ecológica de los bosques de robles (*Quercus*) en Colombia. Ecología Tropical 1 (2): 45-79.

Lozano-C., G. & R. Schnetter. 1976. Estudios ecológicos en el páramo de Cruz Verde, Colombia II. Las comunidades vegetales. Caldasia 11 (54): 53-68.

Lozano-C., G., S. Díaz-P. & J. Torres-R. 1979. Informe final de la primera etapa del proyecto – Estudio ecológico de los bosques de Roble (*Quercus*) en Colombia. Informe presentado a Colciencias, Agosto de 1979. Bogotá. (inédito).

Lozano-C., G., Hernández-Camacho, J. & J. Henao-S. 1979. Hallazgo del género *Trigonobalanus* Forman, 1962 (Fagaceae) en el neotrópico – I. Caldasia 12 (60): 517-537.

Hernández-C., J., G. Lozano-C. & J. Henao-S. 1980. El género *Trigonobalanus* Forman, en el Neotrópico – II. Caldasia 13 (61): 9-43.

Lozano-C., G., Hernández-Camacho, J. & L. Espinal. 1981. Studia plantarum colombiae – I. Mutisia 49: 1-7.

Schnetter, M. & G. Lozano-C. 1985. Contribución al conocimiento de la estructura foliar de las especies de Magnoliáceas Colombianas. Caldasia 14 (67): 193-206.

Lozano-C., G. & G. Galeano. 1986. Una nueva especie de *Burmeistera* (Campanulaceae) de Colombia. Caldasia 15 (71-75): 53-56.

Lozano-C., G. & P. Pinto. 1986. Protección del Patrimonio Científico. Caldasia 14 (68-70): 749-752.

Rangel-Ch., O. & G. Lozano-C. 1986. Un perfil de Vegetación entre la Plata (Huila) y el Volcán del Puracé. Caldasia 14 (68-70): 503-547.

Franco-R., P., Rangel-Ch., O. & G. Lozano-C. 1986. Estudios ecológicos en la cordillera Oriental – II. Las comunidades vegetales de los alrededores de la laguna de Chingaza (Cundinamarca). Caldasia 15 (71-75): 219-248.

Lozano-C., G. & Nubia B. de Lozano. 1988. Metteniusaceae. En: Pinto, P. & G. Lozano. (Eds.), Flora de Colombia, volumen 11. Instituto de Ciencias Naturales-Museo de Historia Natural. Universidad Nacional de Colombia: 11-53.

Murillo, M. T. & G. Lozano-C. 1989. Hacia la realización de una flórula del Parque Nacional Natural Islas de Gorgona y Gorgonilla, Cauca-Colombia. Rev. Acad. Colomb. Cienc. 17 (65): 277-304.

Lozano-C., G & J. Rangel-Ch. 1989. Inventarios Florísticos del perfil de vegetación entre el municipio de la Plata (Departamento del Huila) y el Volcán Puracé (Departamento del Cauca). En: L. F. Herrera, R. Drenan y C. Uribe (eds.). Cacicazgos prehispánicos del Valle de la Plata. Tomo 1. El Contexto Medioambiental de la ocupación humana. University of Pittsburg. Memoirs in Latin American Archaeology 2: 40-69. Pittsburg-Bogotá.

Lozano-C., G. & J. Fuertes. 1992. Dos nuevas especies de *Chionanthus* L. (Oleaceae) de Colombia. Anales Jard. Bot. Madrid 50 (2): 195-200.

Lozano-C., G. & Nubia B. de Lozano. 1994. Una nueva especie de *Metteniusa* Karsten (Metteniusaceae) de Colombia. Novon 4 (3): 266-270.

Lozano-C., G., F. González & N. Ruiz-Rodgers. 1994. Hallazgo de *Oreomunnea* (Juglandaceae) en Suramérica y descripción de una especie nueva de Colombia. Anales Jard. Bot. Madrid 52 (1): 13-19.

Cavalier, J., Pulido, M. T., Porras, M. & G. Lozano-C. 1994. Variaciones Morfológicas en las Poblaciones de *Quercus* en Colombia: Implicaciones Taxonómicas y Ecológicas. Pág. 28. En: Cavalier, J. & A. Uribe (eds.). Resúmenes del Simposio Nacional "Diversidad Biológica, Conservación y Manejo de los Ecosistemas de Montaña en Colombia", Universidad de los Andes, Bogotá, Junio 6-10, 1994. 94 p.

Lozano-C., G. & N. Ruiz-Rodgers. 1995. Nuevas especies de *Sagraea* (Melastomataceae). Mutisia 3 (75): 1-11.

Lozano-C., G., Ruiz, N., González, G. & M. T. Murillo. 1996. Diversidad Vegetal del Parque Nacional Natural Munchique, Cauca (Colombia) entre 1.800 y 3.050 msnm. Págs. 9-64, En: Lozano-C., G., Ruiz, N., González, G. & M. T. Murillo. Notas sobre Biodiversidad. Biblioteca José Jerónimo Triana 13. Instituto de Ciencias Naturales-Museo de Historia Natural. Universidad Nacional de Colombia: 1-71.

Lozano-C., G. & N. Ruiz-R. 1996. El Género *Huilaea* Wurdack (Melastomataceae). Rev. Acad. Colomb. Cienc. 20 (77): 237-242.

Lozano-C., G. & L. Quiñones. 1996. Novedad Colombiana en el Género *Bellucia* Necker ex Rafinisque (Melastomataceae, Miconieae). Rev. Acad. Colomb. Cienc. 20 (77): 243-246.

Carbonó, E. & G. Lozano-C. 1997. Endemismos y otras singularidades de la Sierra Nevada de Santa Marta, Colombia. Posibles causas de origen y necesidad de conservarlos. Rev. Acad. Colomb. Cienc. 21 (81): 409-419.

Lozano-C., G. & N. Becerra de Lozano. 1999. Notas sobre *Centronia* (Melastomataceae) en Colombia. Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (Suplemento Especial): 85-87.

Lozano-C., G. & M. Morales. 1999. Una nueva especie del género *Miconia* (Melastomataceae) en Colombia. Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (Suplemento Especial): 79-83.

Lozano-C., G. & N. Becerra de Lozano. 1999. Los géneros *Allomaieta* & *Cyphostyla* (Melastomataceae). Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (86): 5-18.

Lozano-C., G. & N. Becerra de Lozano. 1999. Una nueva y singular especie de *Topobea* (Melastomataceae). Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (88): 341-346.

Lozano-C., G. & M. Alvear. 2001. Novedades en *Axinaea* y *Meriania* de Colombia (Melastomataceae). Caldasia 23 (1): 147-152.

Lozano-C., G. & J. Murillo. 2001. El género *Dysopsis* (Euphorbiaceae). Caldasia (en este volumen).

Géneros y especies descritas:

Bromeliaceae:

Guzmania oligantha G. Lozano-C., Mutisia 2 (50): 1, fig. 1. 1981.

Campanulaceae:

Burmeistera multipinnatisecta G. Lozano-C. & Galeano, Caldasia 15 (71-75): 53, fig. 1. 1986.

Fagaceae:

Trigonobalanus excelsa G. Lozano-C., J. Hernández-C. & J. Henao, Caldasia 12 (60): 519, figs. 1, 2, 3. 1979.

Hammamelidaceae:

Matudaea colombiana G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 20 (78): 444, fig. 1. 1996.

Juglandaceae:

Alfaroa colombiana G. Lozano-C., J. Hernández-C. & S. Espinal-T., Mutisia 2 (49): 2, figs. 1, 2. 1981.
Oreomunnea muchiquensis G. Lozano-C. & F. González, Anales Jard. Bot. Madrid 52 (1): 14, fig. 1, 2. 1994.

Magnoliaceae:

Dugandiodendron G. Lozano-C., Caldasia 11 (53): 33. 1975.
Dugadiodendron argyrothrichum G. Lozano-C., Caldasia 11 (53): 38, fig. 6. 1975.
D. calimaense G. Lozano-C., *Dugadiodendron* & *Talauma* Neotrop. 35, fig. 11. 1994.
D. calophyllum G. Lozano-C., Caldasia 12 (58): 283, fig. 1. 1978.
D. cararense G. Lozano-C., *Dugadiodendron* & *Talauma* Neotrop. 52, fig. 20. 1994.
*D. chimantense** (Steyermark & Maguire) G. Lozano-C., Caldasia 12 (56): 9. 1977.
*D. colombianum** (Little) G. Lozano-C., Caldasia 11 (53): 43. 1975; Caldasia 12 (56): 8, fig. 4. 1977.
D. guatapense G. Lozano-C., *Dugadiodendron* & *Talauma* Neotrop. 50, fig. 19. 1994.

D. lenticelatum G. Lozano-C., *Dugadiodendron & Talauma* Neotrop. 46, fig. 17. 1994.
D. magnifolium G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 37, fig. 9. 1983.
D. mahechae G. Lozano-C., Caldasia 11 (53): 33, figs. 4, 5. 1975.
*D. ptaritepuianum** (Steyermark) G. Lozano-C., Caldasia 11 (53): 42. 1975.
*D. striatifolium** (Little) G. Lozano-C., Caldasia 11 (53): 44. 1975.
D. urraoense G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 42, fig. 12. 1983.
D. yarumalense G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 46, fig. 13. 1983.
*Talauma allenii** (Standley) G. Lozano-C., *Dugadiodendron & Talauma* Neotrop. 78, fig. 33. 1994.
T. arcabucoana G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 58, fig. 14. 1983.
T. caricifragrans G. Lozano-C., Mutisia 2 (36): 2, figs. 1, 2. 1972.
T. chocoensis G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 67, fig. 18. 1983.
T. espinalii G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 70, fig. 19. 1983.
T. gilbertoi G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 73, fig. 20. 1983.
T. georgii G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 76, fig. 21. 1983.
T. henaoi G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 78, fig. 22. 1983.
T. hernandezii G. Lozano-C., Mutisia (37): 11, figs. 1, 2. 1972.
T. irwiniana G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 17 (66): 580, fig. 2. 1990.
T. katiorum G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 84, fig. 25. 1983.
T. morii G. Lozano-C., *Dugadiodendron & Talauma* Neotrop. 113, fig. 53. 1994.
T. narinensis G. Lozano-C., Caldasia 12 (58): 286, fig. 2, foto 1. 1978.
T. neillii G. Lozano-C., *Dugadiodendron & Talauma* Neotrop. 71, fig. 29. 1994.
T. polyhypsophylla G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 87, fig. 27. 1983.
T. rimachii G. Lozano-C., *Dugadiodendron & Talauma* Neotrop. 105, fig. 49. 1994.
T. santanderiana G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 95, fig. 31. 1983.
T. silvioi G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 98, figs. 32, 33. 1983.
T. venezuelensis G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 17 (67): 781, fig. 3. 1990.
T. virolensis G. Lozano-C., Fl. Colombia 1: 102, fig. 34. 1983.
T. wolfii G. Lozano-C., *Dugadiodendron & Talauma* Neotrop. 90, fig. 41. 1994.

Melastomataceae:

Allomaieta caucana G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (86): 11, fig. 3. 1999.
Allomaieta ebejicosana G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (86): 17, fig. 6. 1999.
*Allomaieta hirsuta** (Gleason) G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (86): 11, fig. 5. 1999.
Allomaieta pancurana G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (86): 12, fig. 5. 1999.
*Allomaieta strigosa** (Gleason) G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (86): 11, fig. 4. 1999.
*Allomaieta vilosa** (Gleason) G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (86): 11, fig. 3. 1999.
Allomaieta zenufanasana G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (86): 12, fig. 6. 1999.
Axinaea colombiana G. Lozano-C. & Alvear, Caldasia 23 (1): 148, fig. 1. 2001.
Bellucia vilosa G. Lozano-C. & L. Quiñones, Rev. Acad. Colomb. Cienc. 20 (77): 244, fig. 1. 1996.
Centronia ruizii G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (suplemento especial): 80, fig. 1, 2. 1999.
*Huilaea minor** (L. Uribe) G. Lozano-C. & N. Ruiz, Rev. Acad. Colomb. Cienc. 20 (77): 240. 1996.
H. occidentalis G. Lozano-C. & N. Ruiz, Rev. Acad. Colomb. Cienc. 20 (77): 238, fig. 1. 1996.

Meriania heptamera G. Lozano-C. & Alvear, Caldasia 23 (1): 150, fig. 2. 2001.
Miconia bordoncilloana, G. Lozano-C. & Morales-P., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (suplemento especial): 85, fig. 1. 1999.
Sagraea cornuta G. Lozano-C. & N. Ruiz-R., Mutisia 3 (75): 3, fig. 1. 1995.
Sagraea discoidea G. Lozano-C. & N. Ruiz-R., Mutisia 3 (75): 4, fig. 2. 1995.
Sagraea munchicana G. Lozano-C. & N. Ruiz-R., Mutisia 3 (75): 4, fig. 3. 1995.
Topobea muricata G. Lozano-C., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 23 (88): 342, figs. 1, 2. 1999.

Metteniusaceae:

Metteniusa cogolloi G. Lozano-C., Novon 4 (3): 266, fig. 1. 1994.
Metteniusa cundinamarcensis G. Lozano-C., Fl. Colombia 11: 32, fig. 12. 1988.
Metteniusa huilensis G. Lozano-C., Fl. Colombia 11: 36, fig. 14. 1988.
Metteniusa santanderensis G. Lozano-C., Fl. Colombia 11: 38, fig. 15. 1988.

Oleaceae:

Chionanthus gorgonae G. Lozano-C. & Fuertes, Anales Jard. Bot. Madrid 50 (2): 198, fig. 2. 1992.
Chionanthus idroboi G. Lozano-C. & Fuertes, Anales Jard. Bot. Madrid 50 (2): 196, fig. 1. 1992.

Recibido: 24/07/2001
Aceptado: 30/08/2001

Especies dedicadas en honor o a la memoria de G. Lozano:

Plantae:

Aristolochia lozanoi F. González, Rev. Acad. Colomb. Cienc. 25 (95): 226, fig. 1. 2001.
Calyptranthes lozanoi C. Parra-O., Caldasia (en este volumen).
Guarea lozanii Morales-P., Rev. Acad. Colomb. Cienc. 22 (84): 366, fig. 2. 1998.
Gunnera lozanii Mora, Fl. Colombia 3: 121, fig. 47. 1984.
Heliconia lozanoi Abalo & Morales, Phytologia 57 (1): 50, fig. 1985.
Matisia lozanoi J. L. Fernández-A. (en este volumen).
Panopsis lozanoi L. Gutiérrez-H., Caldasia 16 (79): 475, figs. 12A y 13. 1991.
Schwartzia lozaniana Giraldo-Cañas, Caldasia (en este volumen).
Siparuna lozaniana Renner & Hausner, Novon 10 (2): 138. 2000.
Trichilia lozaniana Morales-P. (en este volumen).
Trichomanes lozanii M. T. Murillo, Caldasia 16 (79): 449, fig. 1. 1991.

Animalia:

Atelopus lozanoi M. Osorno-Muñoz, M. C. Ardila-Robayo & P. M. Ruiz-Carranza, Caldasia (en este volumen).
Bolitoglossa lozanoi A. Acosta-G. & A. E. Restrepo, Caldasia (en este volumen).